speedo

EMPRESA REGISTRADA
SISTEMA DE QUALIDADE

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA

speedo

Manual de Instruções.02

APRESENTAÇÃO

O tempo é sua motivação. Superá-lo é seu objetivo.

Desenvolvido para quem é movido a desafios, os relógios SPEEDO combinam design e tecnologia, criando um novo conceito em performance.

Seu SPEEDO está pronto para atender às necessidades de atletas de elite e esportistas amadores, oferecendo o máximo em funcionalidade e estilo.

Supere seu tempo.

SPEEDO WATCHES – WATER CONCEPTS

CERTIFICADO DE GARANTIA

Cliente:.....

Referência:.....

Data de compra:.....

Nota Fiscal:.....

Revendedor:.....

TERMO DE GARANTIA

Para utilizar a Garantia, o comprador deve apresentar à Assistência Técnica Autorizada mais próxima (ou ao revendedor) seu relógio com o Certificado de Garantia devidamente preenchido, junto com a Nota Fiscal de Compra.

O presente certificado garante ao comprador o funcionamento do relógio Speedo pelo prazo de 01 (um) ano (inclusos os 90 dias do artigo 26 da Lei 8078/90), a partir da data de sua aquisição, desde que o relógio não tenha sido aberto por pessoas não autorizadas e não apresente evidências de uso indevido ou acidental. Não se inclui nesta garantia:

A - Quebra ou arranhão do visor do relógio.
B - Caixa arranhada.
C - Pulseira.
D - Defeito apresentado na caixa provocado por substâncias químicas ou orgânicas.
E - Entrada de água quando o relógio não for à prova d'água. Vide Tabela de Resistência.

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

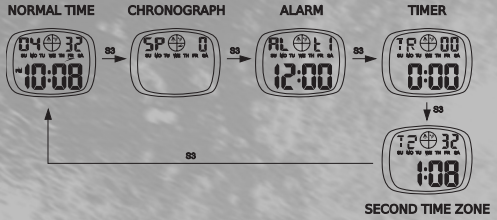
1 - Nunca tente desmontar o relógio ou remover sua tampa traseira.
2 - Não pressione os botões debaixo ou dentro d'água.
3 - Caso o relógio apresente umidade em seu interior, compareça imediatamente à Assistência Técnica Autorizada mais próxima (ou ao revendedor). A umidade pode corroer as peças metálicas do relógio.
4 - O relógio foi projetado para suportar o uso dentro dos padrões de normalidade. Use-o com cuidado e evite quedas.
5 - Evite expor o relógio a temperaturas extremas.
6 - Limpe o relógio apenas com pano seco e macio. O uso de produtos químicos na limpeza pode deteriorar as peças plásticas do relógio.
7 - Evite usar o relógio nas proximidades de eletricidade estática e campos eletromagnéticos.
8 - Para utilizar corretamente o manual, confira o número de referência no fundo do relógio.

TABELA DE RESISTÊNCIA

Capacidade de resistência à pressão da água						
3ATM (30 Metros)	✓	✓	–	–	–	–
5ATM (50 Metros)	✓	✓	✓	✓	–	–
10ATM (100 Metros)	✓	✓	✓	✓	✓	–
20ATM (200 Metros)	✓	✓	✓	✓	✓	✓

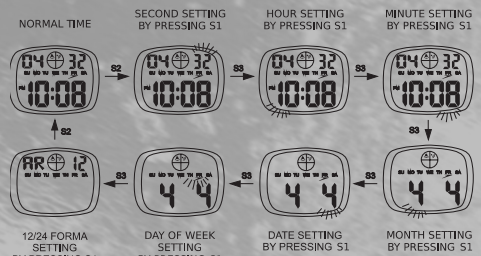
MODELO 01

COMO ALTERAR O DISPLAY



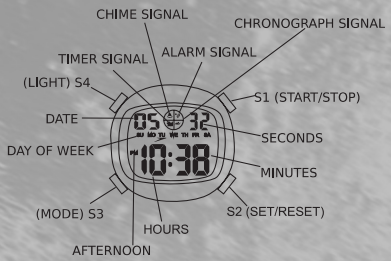
Hora Normal:
- Pressionar S3 1 vez para o Modo Cronógrafo;
- Pressionar S3 2 vezes para o Modo Alarme;
- Pressionar S3 3 vezes para o Modo Timer;
- Pressionar S3 4 vezes para a Segunda Zona de Tempo (T2);
- Pressionar S3 5 vezes para retornar a Hora Normal.

COMO CONFIGURAR HORA NORMAL/CALENDÁRIO


NORMAL TIME
SECOND SETTING BY PRESSING S1
HOUR SETTING BY PRESSING S1
MINUTE SETTING BY PRESSING S1
S2
S3
12/24 FORMA SETTING BY PRESSING S1
DAY OF WEEK SETTING BY PRESSING S1
DATE SETTING BY PRESSING S1
MONTH SETTING BY PRESSING S1

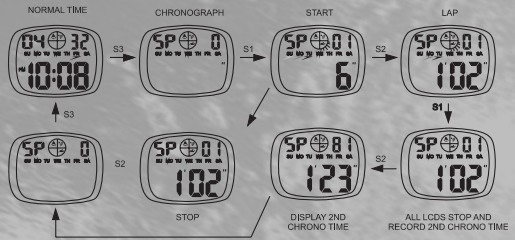
Hora Normal:
- Pressionar S2, em seguida pressione S1 para selecionar os segundos;
- Pressionar S3, em seguida pressione S1 para selecionar as horas;
- Pressionar S3, em seguida pressione S1 para selecionar os minutos;
- Pressionar S3, em seguida pressione S1 para selecionar o mês;
- Pressionar S3, em seguida pressione S1 para selecionar a data;
- Pressionar S3, em seguida pressione S1 para selecionar o dia da semana;
- Pressionar S3, em seguida pressione S1 para selecionar o formato 12/24;
- Pressionar S2 para retornar a Hora Normal.

OPERAR O DISPLAY E OS BOTÕES DE OPERAÇÃO



- Segurar S1 para mês e dia;
- Ao pressionar S4 a luz acenderá por 3 segundos;
- Quando S1, S2 e S3 forem pressionados simultaneamente todo o mostrador se iluminará.

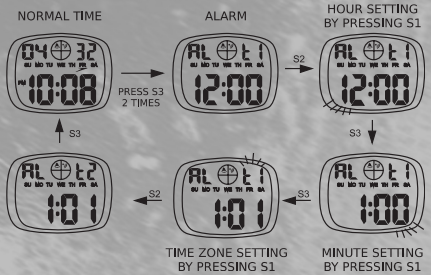
COMO CONFIGURAR O CRONÔMETRO



Hora Normal:
- Pressionar S3 1 vez para o Modo Cronômetro;
- Pressionar S1 para Iniciar;
- Pressionar S1 novamente para Parar / Ao pressionar S2 este Modo será Zerado / Pressione S3 para voltar a Hora Normal.

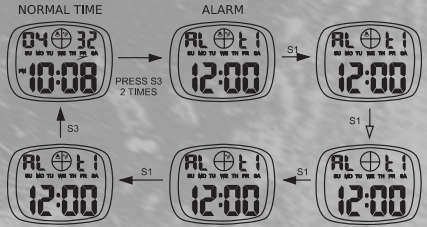
Hora Normal:
- Pressionar S3 para o Modo Cronômetro;
- Pressionar S1 para Iniciar;
- Pressionar S2 para a Volta;
- Pressionar S1 para parar e gravar o 2º Tempo de Cronômetro;
- Pressionar S2 para exibir o 2º Tempo do Cronômetro;
- Pressionar S2 para Zerar este Modo;
- Pressionar S3 para retornar a Hora Normal.

COMO CONFIGURAR O ALARME



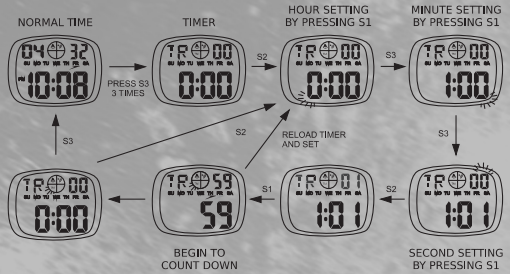
Hora Normal:
- Pressionar S3 2 vezes para o Modo Alarme;
- Pressionar S2 e em seguida pressione S1 para selecionar as horas;
- Pressionar S3 e em seguida pressione S1 para selecionar os minutos;
- Pressionar S3 e em seguida pressione S1 para selecionar a Zona de Tempo (T1);
- Pressionar S2 para Zona de Tempo (T2);
- Pressionar S3 para retornar a Hora Normal.

ALARME E CHIME ON/OFF



Hora Normal:
- Pressionar S3 2 vezes para o Modo Alarme;
- Pressionar S1 1,2,3,4 vezes para escolher o modo desejado;
- Pressionar S3 para retornar Hora Normal.

COMO CONFIGURAR O TIMER

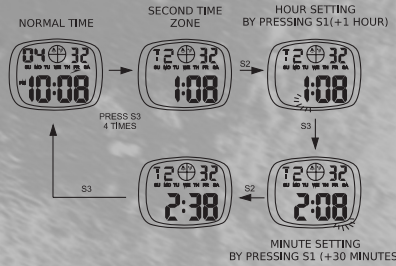


Hora Normal:
- Pressionar S3 3 vezes para o Modo Timer;
- Pressionar S2 e em seguida pressione S1 para selecionar as horas;
- Pressionar S3 e em seguida pressione S1 para selecionar os minutos;
- Pressionar S3 e em seguida pressione S1 para selecionar os segundos;
- Pressionar S2 e em seguida S1 para iniciar a contagem (A ou B).

** A) Pressionar S2 para configurar novamente.

** B) Após a contagem zerar, pressione S3 para retornar a Hora Normal.

COMO CONFIGURAR A 2ª ZONA DE TEMPO



Hora Normal:
- Pressionar S3 4 vezes para o Modo T2;
- Pressionar S2 e em seguida pressionar S1 para selecionar as horas (+1h.);
- Pressionar S3 e em seguida pressionar S1 para selecionar os minutos (+30m.);
- Pressionar S2 e em seguida pressionar S3 para retornar a Hora Normal.

MODELO 02

BOTÃO DE CONTROLE
Lap/Next, Reset/Adjust, Start/Stop, Mode, Light.

COMO REINICIAR
Pressionar simultaneamente Lap/Next, Reset/Adjust, Start/Stop. O módulo iluminará por 2 segundos e as configurações padrões serão adotadas. Este processo é útil para apagar todas as configurações e começar novas.

MODO DISPLAY
Este cronômetro tem 8 principais modos display: Hora, Crono, Velocidade, recordar, temporizador, pacer, alarme semanal e diário.

Para mudar de um modo para outro, pressionar Mode uma vez. O nome do modo aparecerá brevemente por 2 segundos antes do display alterar.

COMO USAR A LUZ NOTURNA E MODO-NOITE
Pressionar Light. O display iluminará por 3 segundos.
Para ativar luz noturna, pressionar e segurar Night Light por 2 segundos. O indicador do modo noturno irá aparecer. Esse modo será desativado automaticamente depois de não ser usado por 3 segundos. Para desativar essa função, pressione e segure Night Light novamente. O indicador do modo irá desaparecer.

SOBRE A HORA E CALENDÁRIO

Quando Time é selecionado, o relógio exibirá a hora e calendário ou os segundos de uma zona de tempo (T2) dependendo de como foi selecionado o display principal. Os demais estarão "escondidos" atrás como um display secundário.

O display inclui dia da semana, calendário em formato mês/dia e hora em minutos e segundos. O indicador Time 2 será indicado quando a segunda Zona Tempo for selecionada. Para temporariamente exibir a hora "escondida" pressionar Lap/Next. O display retornará ao anterior após 2 segundos.

Para voltar ao display principal, pressionar e segurar Lap/Next por 2 segundos. O display secundário se tornará o display principal. Para mudar pressione e segure o botão por 2 segundos.

COMO CONFIGURAR O TEMPO CASA (HOME) OU EXTERIOR (FOREIGN) E A DATA (DATE)

1- Selecionar Time usando Mode;
2- Pressionar e segurar Lap/Next para selecionar a hora e calendário desejado no display principal. (Zona "Casa" ou Zona Segunda hora);
3- Segurar Reset/Adjust por 2 segundos para os dígitos pulsarem;
4- Pressionar Start/Stop para reiniciar os dígitos de segundo;
5- Pressionar Mode para os minutos pulsarem;
6- Usar Start/stop para configurar os minutos. Pressione uma vez para aumentar as unidades ou acelere o processo segurando o botão;
7- Pressionar Mode para os dígitos de horas pulsarem;
8- Usar Start/Stop para configurar as horas;
9- Siga o mesmo padrão para configurar o dia, mês, ano e o

formato da hora. Você pode configurar qualquer ano entre 1999 e 2098. Quando selecionar o formato hora, selecione 24-H ou 12-H. O relógio exibe indicadores AM e PM. Note que o formato escolhido vai se aplicar aos outros modos;

10- Pressionar Reset/ Adjust para confirmar e retornar ao display normal.

Você pode salvar os valores e sair da configuração a qualquer hora pressionando Reset/Adjust. O relógio fará isso automaticamente se não for usado por 2 minutos.

COMO CONFIGURAR O CHIME HORÁRIO

Você pode configurar a função chime individualmente para ambos: hora casa (Home) ou hora exterior (Foreign). Para isso:

1- Selecionar Time usando Mode;
2- Pressionar e segurar Lap/Next para selecionar o display de hora desejado;
3- Ao pressionar Start/Stop, o indicador do chime irá aparecer quando a função estiver ativada e um breve som irá soar a cada hora. Pressionar Start/Stop novamente para desativar.

COMO CONFIGURAR O ALARME SEMANAL

O relógio permite ao usuário configurar até 7 dias de alarmes semanais, cada um pode ser ativado ou desativado separadamente. Estes alarmes usarão a hora e calendário casa (Home) como referência. Para configurar um alarme semanal:

1- Selecionar Weekly Alarm usando Mode;
2- Selecionar alarme (AL) 1 até 7 usando Lap/Next;
3- Pressionar e segurar Reset/Adjust por 2 segundos;
4- Usar o botão Start/Stop para configurar o dia da semana do alarme;
5- Pressionar Mode;

6- Usar Star/Stop para configurar os minutos;
7- Pressionar Mode;
8- Usar Start/Stop para configurar as horas;
9- Pressionar Reset/Adjust para sair.

Uma vez configurado, o alarme semanal será ligado automaticamente e o indicador “On” aparecerá. Pressionar Start/Stop uma vez para desligar a função. Pressionar uma segunda vez para ligar a função novamente. O indicador ‘on’ do alarme semanal aparecerá no display da hora normal quando a função estiver ativa.

Um alarme soará na hora selecionada toda semana quando o alarme estiver ativado. Para parar o alarme pressione qualquer botão.

COMO CONFIGURAR O ALARME DIÁRIO

O alarme diário só se aplica no modo hora casa (Home). Para configurar o alarme:
1- Selecionar o alarme diário pressionando Mode;
2- Pressionar Reset/Adjust por 2 segundos. O dígito de minuto pulsará;
3- Usar Start/Stop para configurar os minutos;
4- Pressionar Mode;
5- Usar Start/Stop para configurar as horas;
6- Pressionar Reset/Adjust para sair.

Uma vez configurado, o alarme diário será ligado automaticamente. O indicador “On” aparecerá. Pressionar Start/Stop uma vez para desligar a função. Pressionar uma segunda vez para ligar a função novamente. O indicador ‘on’ do alarme diário aparecerá no display da hora normal quando a função estiver

ativa.

Um alarme soará na hora selecionada. Para parar o alarme pressione qualquer botão.

COMO USAR O CRONÓGRAFO

O cronógrafo vem com um programa de treino 300- lap (volta), que você pode dividir em diferentes contagens ou voltas múltiplas. O tempo gravado e as estatísticas serão mostrados no modo Recall:

1- Para selecionar o cronógrafo usar Mode. O número da última volta gravado mais o tempo total será exibido;
2- Para começar ou continuar uma volta pressionar Start/Stop. O relógio começará a contar de onde estava marcando. Pressione-o novamente para parar momentaneamente e pressione-o uma terceira vez para terminar.

Quando o cronógrafo é parado momentaneamente, o nº da volta pulsará e o tempo da volta será exibdo. Você tem 9 segundos para reiniciar o cronógrafo. Depois disso o tempo total será exibido com o cronógrafo parado. Você pode pressionar Reset/Adjust ou Lap/Next para finalizar a contagem enquanto o número ainda estiver pulsando.

O cronógrafo conta até 23 horas 59 minutos e 59,99 segundos antes de iniciar o zero novamente. Para registrar outro tempo:

1- Pressionar Lap/Next enquanto o cronógrafo estiver contando. O número da volta pulsará e o tempo da hora será exibido por 9 segundos. O cronógrafo então continuará com a próxima volta e o total da contagem será exibido e atualizado;
2- Repita os passos até você marcar todas as voltas que você quiser;
3- Para a última volta pressionar Start/Stop e Reset/Adjust.

Para mudar o número da corrida, pressionar e segurar Lap/Next depois de marcar uma contagem. O novo número será mostrado na parte superior do display e o relógio será zerado. Para instruções de como rever suas contagens armazenadas veja “Como usar o modo ‘‘Recall’’.

Você também pode colocar o relógio no modo Auto-Run, para isso:

1- Pressionar e segurar Reset/Adjust para zerar o cronógrafo depois que a contagem tiver terminada;
2- Pressionar Reset/Adjust novamente. O auto indicador aparecerá;
3- Pressionar Start/Stop para iniciar uma contagem. O relógio emitirá um bip por 10 segundos antes do tempo começar. Pressionando Start/Stop durante a contagem, a marcação será adiada.

Para zerar pressionar Reset/Adjust .

COMO USAR A FUNÇÃO VELOCIDADE (SPEED)

A função speed ajuda você a calcular a velocidade de voltas individuais. Primeiro você tem que configurar a distância. Para isso:

1- Selecionar o modo speed usando Mode. Lembre-se que o modo speed é acessivel somente quando o modo cronógrafo não está em uso e zerado;
2- Pressionar e segurar Reset/Adjust por 2 segundos para zerar a última distância. Se a distância estiver zerada, pressionar e segurar Reset/Adjust para entrar no modo configuração. O dígito 1/100 milhas pulsará;
3- Usar Start/Stop para entrar com os valores;
4- Pressionar Mode. O dígito 1/10 milha pulsará;
5- Usar Start/Stop para entrar os valores;

6- Repita os dois últimos passos para completar a entrada da distância. Você pode entrar entre 0.00 até 999.99 milhas. Por exemplo: ¼ milha leria 000.25; 2 ½ milhas leria 002.50;
7- Pressionar Reset/Adjust para confirmar e sair.

Assim que a distância estiver configurada, use o relógio como você usaria no modo cronógrafo. Não deixe o modo speed (velocidade) usar a função do relógio ou então o cálculo da velocidade não irá funcionar. A velocidade da volta individual será calculada de acordo com a distância configurada acima. Se a velocidade calculada for maior que 999.99km/ hora, uma mensagem de erro será exibida momentaneamente.

ENTRE O MODO VELOCIDADE E CRONÓGRAFO

Os modos velocidade e crono são mutuamente exclusivos. Somente um será ativo a qualquer momento designado.

Por exemplo, se o cronógrafo estiver em uso, a função speed será ocultada automaticamente. O mesmo acontece com a função Speed; se estiver em uso, o cronógrafo será ocultado. Para usar a outra função novamente, pare e limpe a memória da função que você estiver usando.

COMO USAR O MODO LEMBRAR (RECALL)

O modo recordar mantém guardado o Record de voltas e corridas individualmente, mais a velocidade calculada quando aplicável. Para mostrar tal informação:
1- Selecionar o modo Recall usando Mode. A volta e a data da última corrida selecionada serão exibidas;
2- Usar “Lap/Next” para selecionar a corrida que você quer verificar;
3- Usar Start/Stop para exibir a informação na seqüência: tempo da volta individual, tempo total, melhor tempo de volta e

média da volta.

Se a função Speed é ativada para uma certa volta, a distância será exibida primeiro. Então a velocidade será exibida juntamente com a velocidade da volta.
Pressionar Start/Stop para passar para outra informação.

Para limpar a data para uma certa corrida:
1- Selecionar o número da volta usando Lap/Next;
2- Pressionar e segurar Reset/Adjust para limpar;
3- Mantenha pressionado para limpar todas as entradas.

COMO USAR O CONTADOR (TIMER)
Para configurar o Cronógrafo regressivo:
1- Selecionar Timer usando Mode;
2- Pressionar e segurar Reset/Adjust. Os dígitos de segundo pulsarão;
3- Usar Start/Stop para acertar os segundos;
4- Pressionar Mode. Os dígitos de minuto pulsarão;
5- Repita os dois últimos passos para configurar os minutos e a hora. O contador pode ser ajustado dentro da marca de 0:00’00 á 23:59’59;
6- Pressionar Reset/Adjust para confimar e sair.

O modo de operação é selecionado durante o processo de configuração. Pressionar Lap/Next a qualquer hora durante o processo. O indicador respectivo da operação aparecerá.
Para começar uma contagem pressionar Start/Stop. Quando atingir o zero um bip soará e a contagem reiniciará de acordo com a operação selecionada.

Para parar a contagem pressionar Start/Stop. Para parar o bip

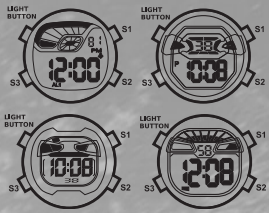
pressione qualquer botão.

COMO USAR A FUNÇÃO PASSO (PACER)
Selecionar usando Mode. A última freqüência selecionada de passo será exibida. Use Lap/Next para selecionar a freqüência ou o número de bips que a função emitirá em um minuto. Você pode selecionar de 30 a 240 em intervalos de 10 bips. Para começar a função pressionar Start/Stop. O indicar da corrida aparecerá e o bip soará.

Para parar a função, pressione novamente. O indicador Stop aparecerá. Esta função pára automaticamente se o display for mudado para outro modo enquanto estiver funcionando.

MODELO 03

INTRODUÇÃO
O relógio possui as seguintes funções:
- Hora-real calendário para data nacional;
- Um segundo calendário para data exterior;
- Alarme duplo diariamente e chime (sino) a cada hora;
- Cronômetro com função Split (Dividida);
- 10 tempos de contagem.



O relógio também é equipado com uma iluminação para facilitar

a leitura à noite ou em ambientes escuros.

COMO USAR A ILUMINAÇÃO
Pressionar Light uma vez. A luz ficará ativada por 3 segundos.

SETAS RÁPIDAS
Os botões S1, S2 e S3 possuem uma seta. A seta correspondente aparecerá quando o botão for solicitado, enquanto acerta-se a hora do calendário e o alarme.

MODOS DO DISPLAY
O relógio tem 4 modos de display: hora normal (Time), hora do alarme (ALM1), Cronômetro (STW) e contador regressivo (TMR).

Para mudar de um modo para outro, pressionar S3 uma vez.
A descrição do modo vai aparecer por 2 segundos antes da ativação do modo selecionado.

DISPLAY NACIONAL (HOME) E EXTERIOR (FOREIGN)
Para exibir o horário exterior, pressionar S2 com a hora normal na tela. O modo descrição (TM-2) aparecerá brevemente assim que a hora exterior for exibida.

Pressionar S2 para voltar a hora normal.
Quando o alarme diário na hora normal estiver na tela, pressionar S2 para exibir o alarme diário para horário exterior. A descrição do modo(ALM2) vai aparecer brevemente antes da hora do alarme ser exibida.

COMO CONFIGURAR A HORA E A DATA
1- Selecionar o display de hora pressionando S3;
2- Selecionar a hora normal ou exterior pressionando S2;

3- Segurar S2 por 2 segundos. A mensagem de configuração (Set) aparecerá momentaneamente e os dígitos de segundos pulsarão;
4- Pressionar S1 para zerar os dígitos de segundo;
5- Pressionar S3: O dígito de minuto pulsará;
6- Usar S1 para configurar os minutos. Pressionar uma vez para aumentar os dígitos e para ser mais rápido mantenha pressionado;
7- Pressionar S3. Os dígitos de horas pulsarão;
8- Usar S1 para configurar as horas;
9- Siga o mesmo padrão para configurar o dia do mês, mês, dia da semana, formato de hora e data. Para o formato da hora você pode escolher entre 12 horas com indicador P ou 24 horas. Quanto para o formato de data, você pode escolher M-D (mês-dia) ou D-M (dia-mês). O formato escolhido se aplica para ambas as horas;

10- Pressionar S2 para confirmar as configurações e retornar ao display principal.

COMO EXIBIR A DATA

Para exibir a data, pressionar S1 quando a hora estiver em exibição. Pressionar novamente para voltar a tela de exibição da hora. O relógio também voltaria automaticamente depois de 6 segundos.

COMO CONFIGURAR OS ALARMES DIÁRIOS

1- Selecionar a função alarme usando S3;
2- Selecionar o alarme normal e exterior usando S2;
3- Pressionar S2 por 2 segundos. A mensagem de configuração aparecerá. Os dígitos de minuto pulsarão;
4- Usar S1 para configurar os minutos;
5- Pressionar S3. Os dígitos de hora pulsarão;

6- Usar S1 para configurar as horas;
7- Pressionar S2 para confirmar e sair.

COMO USAR O ALARME DIÁRIO E O CHIME HORÁRIO

Para exibir a hora do alarme; selecionar ALM1 ou ALM2 usando S2 no modo alarme. Usar S1 para configurar o status do alarme e funções chime do alarme escolhido. Pressionar uma vez para ativar o alarme diário. Pressionar novamente para ativar o chime horário. Pressionar uma terceira vez para ativar ambas as funções. Para desativar pressione pela quarta vez S1.
O indicador de chime e alarme aparecerá quando as funções estiverem ativas.

QUANDO O ALARME E O CHIME SOAM

Um tom vai soar a cada hora se o chime horário estiver ativo e um alarme de 20 segundos será emitido na hora designada quando o alarme estiver ativo. Para interromper qualquer som pressione qualquer botão.
Para desabilitar as funções; selecionar ALM1 ou ALM2 e usar S1 para desligar o indicador da função conforme desejar.

COMO USAR O CRONÔMETRO

Para uma contagem seguida:
1- Selecionar o cronômetro usando S3. O último recorde gravado será exibido. Pressionar S2 para limpar o antigo Record;
2- Pressionar S1 para iniciar o cronômetro. O relógio iniciará a contagem em 00''00''00 se o relógio estiver zerado. De outra maneira iniciará a contagem de onde parou. O relógio contará até 59 minutos e 59.99 segundos antes de começar do zero novamente;
3- Para parar a contagem pressionar S1 novamente. Pressionar novamente para voltar onde havia parado. Para limpar o

cronômetro, pressionar S1 para parar a contagem e então pressionar S2.

O cronômetro é equipado com a função split (dividida) para você guardar o tempo de voltas individuais. Para usar a função:
1- Enquanto o cronômetro estiver rodando, pressionar S2 uma vez a qualquer hora que você queira registrar um tempo. O cronômetro ainda ficará rodando na memória. Para exibir o tempo cumulativo pressione S2;
2- Repita o último passo até que você registre todas as voltas;
3- Pressionar S1 para parar a contagem. Pressionar novamente para resumir ou pressionar S2 para limpar.

Nota: Você pode deixar o cronômetro rodando enquanto usa outras funções, o indicador STW vai aparecer como lembrete.

COMO USAR O TEMPORIZADOR (TIMER)

Para configurar o temporizador (Timer):
1- Selecionar o modo usando S3. O último tempo será exibido;
2- Pressionar S2 para alterar a configuração. Você pode selecionar entre 1,3,5,10,15,20,25,30,45 e 60 minutos.

Para iniciar uma contagem, pressionar S1.
Pressionar novamente para parar a contagem.
Após atingir zero, um bip de 20 segundos soará. Para parar o bip pressione qualquer botão. O temporizador carregará automaticamente.

MODELO 04

INTRODUÇÃO
- Relógio com calendário;
- Alarme diário e chime horário;
- Cronômetro 1/100 com função split;
- Luz do visor.

COMO USAR A LUZ DO VISOR
Pressionar Light uma vez. A luz ficará acesa por 3 segundos antes de desligar automaticamente.

MODOS DO DISPLAY
O relógio tem 3 modos do display: Hora normal (TIME) hora do alarme (ALM) e cronômetro (STW). Para mudar de um display para outro, pressionar Mode uma vez. O dia da semana é exibido em todos os modos.

COMO CONFIGURAR A HORA E A DATA
1- Selecionar Time pressionando Mode;
2- Pressionar Lap/ Reset por 2 segundos para entrar no modo Set. Os dígitos de segundos pulsarão;
3- Pressionar ST/SP para zerar os segundos;
4- Pressionar Mode. Os dígitos de minutos pulsarão;
5- Pressionar ST/SP para configurar os minutos. Pressionar uma vez para avançar uma unidade ou acelere o processo segurando o botão;
6- Pressionar Mode. O digito de hora pulsará;

7- Use o botão ST/SP para configurar as horas;
8- Siga o mesmo padrão para configurar o dia do mês, mês, dia da semana e formato do relógio e data. Para o formato do relógio, você pode selecionar entre 12 horas e 24 horas. O indicador PM será exibido para indicar tarde no formato 12 horas. Enquanto para a exibição da data, você poderá selecionar entre M-D (mês-dia) e D-M (dia-mês);
9- Pressionar Lap/Reset para confirmar as configurações e retornar para o display normal. Você pode reter os valores e sair do processo de configurações a qualquer momento pressionando Lap/Reset . O relógio fará isso automaticamente se os botões não forem pressionados por 30 segundos.

COMO EXIBIR O CALENDÁRIO

Selecionar Time e pressionar ST/SP uma vez. O mês e dia serão exibidos no formato escolhido por 5 segundos antes que o relógio volte para a hora normal.

COMO CONFIGURAR O ALARME DIÁRIO

1- Selecionar Alm e pressionando Mode. A hora do alarme será exibida;
2- Pressionar Lap/Reset por 2 segundos para entrar no modo Set. Os dígitos de minutos pulsarão;
3- Usar ST/SP para configurar os minutos;
4- Pressionar Mode. Os dígitos de hora pulsarão;
5- Usar ST/SP para configurar as horas;
6- Pressionar Lap/Reset para confirmar e sair.

COMO USAR O ALARME DIÁRIO E O CHIME HORÁRIO

Para exibir a hora do alarme , selecionar Alm usando Mode. O relógio voltará ao horário normal automaticamente após 2 minutos.

Use ST/SP para configurar o status das funções do alarme e chime horário no modo Alm. Pressione uma vez para ativar o alarme diário. Pressione novamente para ativar o chime horário. Pressione uma terceira vez para ativar ambas as funções. Para desativar, pressione ST/SP novamente. O indicador do Chime e Alm aparecerão quando suas respectivas funções estiverem ativas.

QUANDO O ALARME E CHIME SOAM

Um tom vai soar a cada hora se a função Chime horário estiver ativa e o mesmo vai acontecer na hora designada quando o alarme estiver ativo. Para parar o tom pressione Mode, ST/SP ou Lap/Reset.

Para desativar as funções, selecione o modo Alm usando Mode e ST/SP para desligar o indicador das funções desejadas.

COMO USAR O CRONÔMETRO

1- Selecionar o modo STW usando Mode. A última leitura do cronômetro será exibida;
2- Pressionar ST/SP uma vez para iniciar a contagem. O indicador STW aparecerá. O relógio vai começar a contar de 00:00 segundos se o relógio estiver zerado. De outra maneira, iniciará a contagem de onde havia parado anteriormente. O relógio contará até 59 minutos e 59.99 segundos antes de começar do zero novamente. Você pode pressionar ST/SP a qualquer hora para parar a contagem;
3- Para zerar o cronômetro, pare a contagem usando ST/SP. Então pressione Lap/Reset.

O relógio é equipado com uma função split (dividida) para você guardar tempos acumulados individualmente. Para usar a função:

1- Enquanto o relógio estiver contando, pressione Lap/Reset uma vez para a qualquer momento que queira verificar a hora acumulada. O indicador Split pulsará, enquanto o cronômetro ainda continuar sua contagem;
2- Pressione Lap/Reset novamente se você quiser retornar a exibição da hora acumulada. O indicador split desaparecerá do visor;
3- Para parar a armazenagem da hora acumulada, pressione SP/ST uma vez. Então pressione Lap/Reset para zerar.

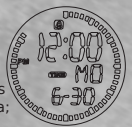
No modo STW, SP/ST e Lap/Reset emitirão um bip para indicar a entrada com sucesso.

MODELO 05

DESCRIÇÕES

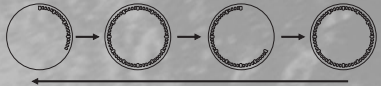
- Hora, minutos e segundos;
- Formatos 12/24 horas;
- Hora dupla;
- Auto calendário de 2005 a 2049;
- Alarmes diários duplos;
- 100 voltas de memória;
- Tons e bips de alerta;
- Luz do visor;
- Contador duplo com operações relacionadas;
- Cronógrafo, contagem até 23hs 59min 59.99 segundos com resolução 1/100.

MODO HORA



1- Pressionar Start/Lap para ligar ou desligar o chime;
2- Pressionar Set/Stop para escolher o formato 12 ou 24 hs;
3- Pressionar e segurar Set/Stop por 2 segundos para entrar no modo de configuração de hora;
4- O dígito de hora pulsará. Pressionar Set/Stop para diminuir os valores;
5- Pressionar Start/Lap para acrescentar valores (segure Set/Stop ou Start/Lap por 2 segundos para avançar ou diminuir o valor);
6- Pressionar Mode para entrar na configuração de minutos, o modo configuração é o mesmo que o da hora. A seqüência é a seguinte: hora, minuto, segundo, ano, mês e data.

Nota 1: O segundo marcador tic representa os segundos, a seguinte repete a cada 2 minutos. Primeiro minuto: sem marcador para marcador completo; próximo minuto: marcador completo para sem marcador.



Nota 2: A unidade vai sair deste modo se nenhum botão for pressionado por 30 segundos.

Pressionar Mode para modo Alarme.

MODO ALARME

1- Pressionar Start/Lap para exibir o ícone de alarme;
2- Pressionar Set/Stop para exibir o alarme 1 ou 2, segure Set/Stop por 2 segundos para entrar no modo de configuração do alarme, o método de configuração é o mesmo do da hora. A seqüência da configuração é: hora do alarme, minuto do alarme;
3- Pressionar Mode para entrar no modo hora dupla.

MODO HORA DUPLA

1- Pressionar Start/Lap para aumentar as horas;
2- Pressionar Set/Stop para diminuir as horas;
3- Pressionar Mode para entrar no modo Hora 1.

MODO HORA 1

1- Pressionar Start/Lap para iniciar/parar o relógio;
2- Quando a hora estiver parada, pressione Set/Stop para carregar o valor atual (min): 0,1,3,5,10,12,15,20,25,35,45,60,75,90,105, 120 e então repete;
3- Quando o contador está regressivo, o marcador no visor se desliga (de marcador completo para sem marcador) em 1Hz no sentido anti-horário;
4- Quando a contagem chegar a zero, soará um bip de 10 segudos.

Se neste modo, os marcadores piscam por 10 segundos, o contador recarrega o valor presente, pressione Mode para entrar no modo Hora 2.

MODO HORA 2
O método de configuração é o mesmo do Hora1.
Pressionar Mode para entrar no modo Crono.

Contador link
Somente em caso de ambas as funções Hora 1 e 2 estiverem carregadas, não zeradas e paradas, então o contador 1 começará no tempo relacionado abaixo:
Contagem regressiva 1 ➔ Contador 1 ➔ Contagem regressiva 2 ➔ Contador 2 ➔ Contagem regressiva 1 ➔ ...

MODO CRONÔMETRO
1- Pressionar Start/Lap para iniciar o cronômetro. Quando ele estiver contando, pressione Start/Lap para gravar o tempo da volta, o ícone da volta, número da volta e split time pulsará em 1Hz por 5 segundos;
2- O display mudará e continuará a contagem da volta após 5 segundos se nenhum botão for pressionado;
3- Pressionar Set/Stop para parar o cronômetro. Esta hora acumulada será automaticamente armazenada na memória.
4- Pressionar Start/Lap parar sair do cronômetro;
5- Pressionar Start/Lap para gravar o tempo acumulado e sobescrever as gravações anteriores pressionando Set/Stop.

Nota1: A contagem máxima é de 23 horas 59 minutos e 59.99 segundos. Quando a contagem máxima é atingida, o cronômetro para em 23:59:59.99. Não haverá funções para Set/Stop e Start/Lap. O usuário deve pressionar e segurar Set/Stop para reiniciar o cronômetro e limpar da memória os tempos salvos.
Nota 2: Quando o cronômetro estiver parado, pressione e segure Set/Stop por 2 segundos para limpar os tempos salvos

na memória.
Pressionar Mode para entrar no modo Lap (Volta).

MODO GRAVAÇÃO DE VOLTAS (LAP RECORD)

1- Pressionar Start/Lap para aumentar o valor e Set/Stop para diminuir.Nota: Gravação de 100 voltas inicia de "LAP00" até "LAP99";
2- A 100º volta (Lap 99) será sob-escrito quando todas as voltas forem usadas;
3- Pressionar Mode para entrar no modo Hora.

REPOSIÇÃO DA BATERIA

Quando o display falha ou não aparece, por favor peça ajuda profissional para repor 1 peça de CR2025 ou bateria equivalente. Então use pinças de metal para contactar "Reiniciar" (RST) rapidamente, o display vai retornar ao modo normal.

MODELO 06

DESCRIÇÕES

- Hora normal (hora, minuto e segundo) dia, data;
- Cronômetro com função split e lap timer;
- Cronômetro com 10 voltas gravadas;
- Dois alarmes diários e chime horário;
- Cronômetro regressivo;
- Hora dupla;
- Passos (ritmo);
- 24 h opcional.

CHAVES E SÍMBOLOS

S1- botão start/stop S2- Botão lap/reset
S3- Botão modo S4- Botão luz

RESETAR O RELÓGIO
Pressionar os botões S1, S2 e S3 simultaneamente por 2 segundos. O módulo piscará e a configuração original será adotada. Este processo é utilizado para apagar todas as configurações para iniciar novas.

MODOS DO DISPLAY
O relógio tem 8 principais modos de display: Hora normal, hora 2, Alarme 1, alarme 2, cronômetro, lembrete, passos e temporizador. Para mudar de um display para outro pressione botão S3 uma vez.

A HORA NORMAL E CALENDÁRIO
No modo hora normal, o dia da semana e mês-dia são exibidos na parte superior do display enquanto a hora é exibida na parte inferior.

Pressionar o botão S2 para alternar entre os formatos de 12h e 24h. Quando o formato 12h é escolhido o indicador A ou P aparece para indicar a hora correta do dia. O formato de hora escolhido também se aplicará ao outro formato.

CHIME
No modo hora normal pressionar S1 para ativar ou desativar o chime. O indicador do chime será exibido e soará um bip a cada hora. Para desativar a função pressionar o botão S1 novamente no modo normal. O indicador do chime desaparecerá.

CONFIGURAR A HORA E A DATA
1- Selecionar a hora normal usando o botão S3;
2- Segurar o botão S2 por 2 segundos. Os digitos de segundos piscarão;
3- Pressionar o botão S1 para zerar os dígitos de segundos. Isto

vai aumentar a hora original em um minuto se a configuração original estiver em 30 segundos ou mais;
4- Pressionar o botão S3, os dígitos de minutos piscarão;
5- Usar o botão S1 para configurar os minutos. Pressionar o botão uma vez para aumentar por uma unidade, ou para acelerar segurar o botão;
6- Pressionar o botão S3. Os dígitos de horas piscarão;
7- Use o botão S1 para configurar as horas;
8- Seguir os mesmos padrões para configurar o dia da semana, ano, mês e dia. O ano pode ser configurado entre 2000-2099;
9- Pressionar o botão S2 para confirmação e voltar ao modo normal.

CONFIGURAR O SEGUNDO RELÓGIO

O segundo relógio funciona como o normal. Pode ser usado para guardar hora de um fuso internacional. Quando o modo 2 é selecionado, o segundo relógio será exibido acima do horário real.
Para configurar o segundo relógio:
1- Selecionar este modo usando o botão S3. O indicador Time 2 piscará;
2- Segurar o botão S2. Os digitos de horas piscarão;
3- Usar o botão S1 para configurar as horas;
4- Pressionar o botão S2 para confirmar.

O relógio voltará ao normal automaticamente se nenhum botão for pressionado em 2 minutos.

CONFIGURAR OS ALARMES DIÁRIOS

São dois alarmes diários que podem ser ativados ou desativados individualmente.

CONFIGURAR A HORA DO ALARME

1- Selecionar o alarme 1 ou alarme 2 usando o botão S3. A hora do alarme será exibida sobre a hora normal;
2- Segurar o botão S2 por 2 segundos. Os dígitos de minutos piscarão;
3- Usar o botão S1 para configurar os minutos;
4- Pressionar o botão S3, os dígitos de horas piscarão;
5- Usar o botão S1 para configurar as horas;
6- Pressionar o botão S2 para sair.

Para ativar o alarme desejado pressionar o botão S1 enquanto o indicador ALARM 1 ON ou ALARM 2 ON serão exibidos. Pressionar o botão novamente para desativar a função. Um alarme soará no momento da configuração, quando for ativado. Para parar o alarme, pressionar qualquer botão.

CONFIGURAR O CRONÔMETRO

Para iniciar ou parar uma contagem simples:
1- Selecionar o modo cronômetro usando o botão S3. O tempo da última volta e tempo da volta serão exibidos acima do total de tempo acumulado;
2- Pressionar o botão S2 para limpar o cronômetro;
3- Pressionar o botão S1 para iniciar a contagem. O indicador “Run” será exibido e ambos os contadores no display contarão simultaneamente;
4- Pressionar o botão S1 para parar. O indicador “STOP” será exibido. O cronômetro conta de 0:00:00 até 9h, 59minutos e 59.99segundos e volta.

GUARDAR O TEMPO DE VOLTAS INDIVIDUAIS E TEMPO TOTAL ACUMULADO

1- Limpar o cronômetro primeiro pressionando o botão S2;
2- Pressionar o botão S1 para iniciar uma contagem;
3- Pressionar o botão S2 a qualquer momento que desejar registrar uma volta. O nº e tempo da volta será congelado acima do tempo acumulado por 8 segundos antes de desligar automaticamente. Enquanto o cronômetro corre no fundo, os indicadores LAP e SPLIT serão exibidos e o indicador "RUN" piscará.

Quando o cronômetro inicia a contagem novamente, o tempo de votla inicia com 8 segundos enquanto o total acumulado de tempo registrará o tempo total decorrido.

4- Siga este ultimo passo ate que sejam marcadas todas as voltas. Se houver mais de 10 voltas, no lugar do nº de voltas aparecerá um "F" e as demais voltas não serão gravadas;
5- Pressionar o botão S1 para finalizar;
6- Pressionar o botão S2 para limpar.

Se existirem tempo de voltas anteriormente gravados, poderá ser alterado o nº da volta enquanto grava as novas. Da seguinte forma:

1- Pressionar o botão S2 quando o cronômetro estiver correndo no fundo;
2- Manter pressionado o botão até localizar a volta desejada e o cronômetro selecionará o registro de lá.

MODO RECORDAR
Após registro de algumas voltas, pressionando o botão S3 depois do modo Chrono, o indicardor RECALL piscará.

Para recordar as voltas individuais e o tempo total acumulado, pressionar o botão S1 para mudar de uma volta a outra. Somente o ultimo ciclo de voltas será recordado.

FUNÇÃO PASSO (PACER)
Selecionar o modo usando o botão S3. O indicador PACER será exibido. A freqüência de passos será exibida acima do horário normal. Usar o botão S2 para selecionar a freqüência ou números de bips de passos que serão emitidos em um minuto. Pode ser selecionado de 40 a 160 em 19 configurações. Para iniciar, pressione o botão S1. Para pará-lo, pressionar o botão novamente.

USO DO TEMPORIZADOR (TIMER)
Para configurar este modo:
1- Selecionar o modo TIMER usando o botão S3 . O tempo será exibido acima do horário normal;
2- Pressionar e segurar o botão S2, o timer buscará a última contagem regressiva e os dígitos de segundos piscarão;
3- Usar o botão S1 para configurar os segundos;
4- Pressionar o botão S3, os dígitos de minutos piscarão;
5- Usar o botão S1 para configurar os minutos;
6- Pressionar o botão S3. Os dígitos de hora piscarão;
7- Usar o botão S1 para configurar as horas;
8- Pressionar o botão S2 para confirmar.

O TIMER pode ser configurado de 0:00:00 até 9h, 59 min e 59 segundos. Para iniciar uma contagem regressiva pressionar o botão S1. Para parar pressionar novamente o mesmo botão.

Quando a contagem atingir 00, na contagem regressiva reiniciará. Soarão bips de atenção. Para parar os bips pressionar qualquer botão. Para parar a contagem pressionar novamente o botão S1.

Para rever o tempo contado, pressionar o botão S2 assim que o timer tiver parado a contagem.

INDICADOR DE BATERIA BAIXA
Um indicador vai ser ativado quando a bateria estiver com capacidade baixa. Quando isso ocorrer recomendamos reposição da bateria.

Assistência Técnica

Belo Horizonte-BH
Seculus da Amazônia S/A
AV. Afonso Pena, 3.577 - Loja 08 - Mangabeiras - Cep: 30.130-008
FONE: (31) 3516-7600 / FAX: (31) 3516-7615

Manaus-AM
Seculus da Amazônia S/A
Rua Voluntários da Pátria, 635 - Vila da Prata - Cep: 69.030-520
FONE: (92) 2121-7600 / FAX: 625-4825 /671-3339

Rio de Janeiro-RJ
Seculus da Amazônia S/A-Filial RJ
Av.Nilo Peçanha, 50 - Sala 1106 - Centro - Cep: 20.044-900
FONE: (21) 3512-9202 FAX: 3512-9203

São Paulo-SP
Seculus da Amazônia S/A
Rua Dom José de Barros, 177- 8º andar - Conj.801 - Centro
Cep: 01.038-100
FONE: (11) 3259-7122